

Câble coaxial

HD



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p><u>Ame :</u> cuivre rouge nu massif et recuit (classe 1) selon: IEC 60228 / NT 88.01</p> <p><u>Isolation:</u> polyéthylène plein ou cellulaire</p> <p><u>Ecran et blindage:</u> - Feuille en aluminium /polyester - Tresse en Cuivre avec un taux de recouvrement de 90 % ± 5 % - Feuille en aluminium /polyester</p> <p><u>Gainage:</u> polychlorure de vinyle: TM2/TM4 selon: EN 50290-2-22 / EN 50363</p> <p><u>Réaction au feu:</u> non propagateur de la flamme(C2) selon : IEC 60-332 / NFC 32-070</p> <p><u>Normes de références:</u> IEC 60-332 / EN 50363</p> <p><u>Couleurs disponibles :</u> Noir Note : autres couleurs sur demande</p>	<p><u>Résistance d'isolement:</u> >> 10²MΩ.km</p> <p><u>Capacité linéique maximale:</u> 53 nf/km</p> <p><u>relative minimale de propagation:</u> 0,84</p> <p><u>Rayon de courbure:</u> 6 x Diamètre</p> <p><u>Température de service :</u> -5° C +70 C°</p> <p><u>Caractéristiques environnementales :</u> Ces câbles ne contiennent aucune substance mentionnée dans la Directive Européenne N° : 2002/95/EC (RoHS) du 27 Janvier 2003, relative à la limitation d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.</p>	<p>Le câble coaxial HD est utilisé dans les installations analogiques et vidéo numériques et les applications de haute qualité.</p> <p>Il permet la transmission des signaux vidéo HD sur des longues distances : le maximum dépend du standard utilisé.</p> <p>Il s'agit donc d'un câble coaxial particulièrement adapté au transport de la vidéo surveillance Haute Définition sur des grandes distances</p>

Affaiblissement linéique :

Fréquence MHz	HDTV	Fréquence MHz	HDTV	Fréquence MHz	HDTV
1	1.7	71.5	8.6	720	26.4
3.6	2.5	88.5	9.5	750	26.9
5	2.8	100	10	1000	31.3
6	3.0	135	11.5	1500	38.7
7	3.2	143	11.9	2000	45.0
10	3.7	180	13.2	2250	48.0
12	4.0	270	16.1	2500	50.8
25	5.4	360	18.6	3000	56.1
67.5	8.3	540	22.8	4000	65.7
				4500	70.2

Autres caractéristiques:

CABLE	Impédance 200 Hz	Ame en cuivre massif (mm)	Diamètre du diélectrique (mm)	Diamètre sur gaine (mm)							
HD	75 ± 3	0.65 ± 0.02	2.90 ± 0.15	4.45 ± 0.2	-5C°/70C°	bon	passable	bon	bon	passable	passable